

## FRECUENCIA CARDIACA

¿Qué es / Para qué sirve?

Es la cantidad de latidos del corazón por minuto. Evalúa el estado del sistema circulatorio.

¿Cómo se realiza?

Se toma con estetoscopio o palpando arterias periféricas (por ejemplo, femoral o carótida).

Parámetros promedio:

• Vaca: 48 - 84 latidos/min

## TEMPERATURA CORPORAL

¿Qué es / Para qué sirve?

Es el grado de calor interno del cuerpo. Permite detectar fiebre, infecciones o hipotermia.

¿Cómo se realiza?

Se mide con un termómetro clínico, generalmente por vía rectal en animales.

• Vaca: 38.0 - 39.3 °C

## FRECUENCIA RESPIRATORIA

¿Qué es / Para qué sirve?

: Número de respiraciones por minuto. Refleja función pulmonar y nivel de estrés.

¿Cómo se realiza?

: Se observa el movimiento del tórax o abdomen, o se escucha con estetoscopio.

Parámetros promedio:

• Vaca: 10 - 30 respiraciones/min

## CONSTANTES FISIOLÓGICAS DEL BOVINO

## TIEMPO DE LLENADO CAPILAR (TLC)

¿Qué es / Para qué sirve?

Es el tiempo que tarda en volver el color rosado a una mucosa tras presionarla. Indica la perfusión sanguínea (estado del sistema circulatorio).

¿Cómo se realiza?

Presionar suavemente la encía del animal con el dedo y contar los segundos hasta que recupere el color.

Parámetros normales:

• Vaca: < 2 segundos

## PRESIÓN ARTERIAL

¿Qué es / Para qué sirve?

Es la fuerza con la que la sangre circula por las arterias. Evalúa la función cardiovascular.

¿Cómo se realiza?

Con esfigmomanómetro adaptado para animales o dispositivos doppler/oscilométricos.

Parámetros normales (sistólica/diastólica):

• Vaca: 120/80 mmHg (aproximado)

## FRECUENCIA CARDIACA

¿Qué es / Para qué sirve?

Es la cantidad de latidos del corazón por minuto.

Evalúa el estado del sistema circulatorio.

¿Cómo se realiza?

Se toma con estetoscopio o palpando arterias periféricas (por ejemplo, femoral o carótida).

Parámetros promedio:

 Perro: 70 - 120 latidos/min

## TEMPERATURA CORPORAL

¿Qué es / Para qué sirve?

Es el grado de calor interno del cuerpo. Permite detectar fiebre, infecciones o hipotermia.

¿Cómo se realiza?

Se mide con un termómetro clínico, generalmente por vía rectal en animales.

 Perro: 38.5 - 39.2 °C

## FRECUENCIA RESPIRATORIA

¿Qué es / Para qué sirve?

: Número de respiraciones por minuto. Refleja función pulmonar y nivel de estrés.

¿Cómo se realiza?

: Se observa el movimiento del tórax o abdomen, o se escucha con estetoscopio.

Parámetros promedio:

 Perro: 18 - 34 respiraciones/min

## TIEMPO DE LLENADO CAPILAR (TLC)

¿Qué es / Para qué sirve?

Es el tiempo que tarda en volver el color rosado a una mucosa tras presionarla. Indica la perfusión sanguínea (estado del sistema circulatorio).

¿Cómo se realiza?

Presionar suavemente la encía del animal con el dedo y contar los segundos hasta que recupere el color.

Parámetros normales:

 Perro: 1 - 2 segundos

## CONSTANTES FISIOLÓGICAS DEL CANINO

## PRESION ARTERIAL

¿Qué es / Para qué sirve?

Es la fuerza con la que la sangre circula por las arterias. Evalúa la función cardiovascular.

¿Cómo se realiza?

Con esfigmomanómetro adaptado para animales o dispositivos doppler/oscillométricos.

Parámetros normales (sistólica/diastólica):

 Perro: 110-160 / 60-90 mmHg

## FRECUENCIA CARDIACA

¿Qué es / Para qué sirve?

Es la cantidad de latidos del corazón por minuto.

Evalúa el estado del sistema circulatorio.

¿Cómo se realiza?

Se toma con estetoscopio o palpando arterias periféricas (por ejemplo, femoral o carótida).

Parámetros promedio:

 Caballo: 28 - 44 latidos/min

## TEMPERATURA CORPORAL

¿Qué es / Para qué sirve?

Es el grado de calor interno del cuerpo. Permite detectar fiebre, infecciones o hipotermia.

¿Cómo se realiza?

Se mide con un termómetro clínico, generalmente por vía rectal en animales.

 Caballo: 37.5 - 38.5 °C

## FRECUENCIA RESPIRATORIA

¿Qué es / Para qué sirve?

: Número de respiraciones por minuto. Refleja función pulmonar y nivel de estrés.

¿Cómo se realiza?

: Se observa el movimiento del tórax o abdomen, o se escucha con estetoscopio.

Parámetros promedio:

 Caballo: 8 - 16 respiraciones/min

## TIEMPO DE LLENADO CAPILAR (TLC)

¿Qué es / Para qué sirve?

Es el tiempo que tarda en volver el color rosado a una mucosa tras presionarla. Indica la perfusión sanguínea (estado del sistema circulatorio).

¿Cómo se realiza?

Presionar suavemente la encía del animal con el dedo y contar los segundos hasta que recupere el color.

Parámetros normales:

 Caballo: 1 - 2 segundos

## CONSTANTES FISIOLÓGICAS DEL EQUINO

## PRESION ARTERIAL

¿Qué es / Para qué sirve?

Es la fuerza con la que la sangre circula por las arterias. Evalúa la función cardiovascular.

¿Cómo se realiza?

Con esfigmomanómetro adaptado para animales o dispositivos doppler/oscillométricos.

Parámetros normales (sistólica/diastólica):

 Caballo: 110-130 / 70-90 mmHg